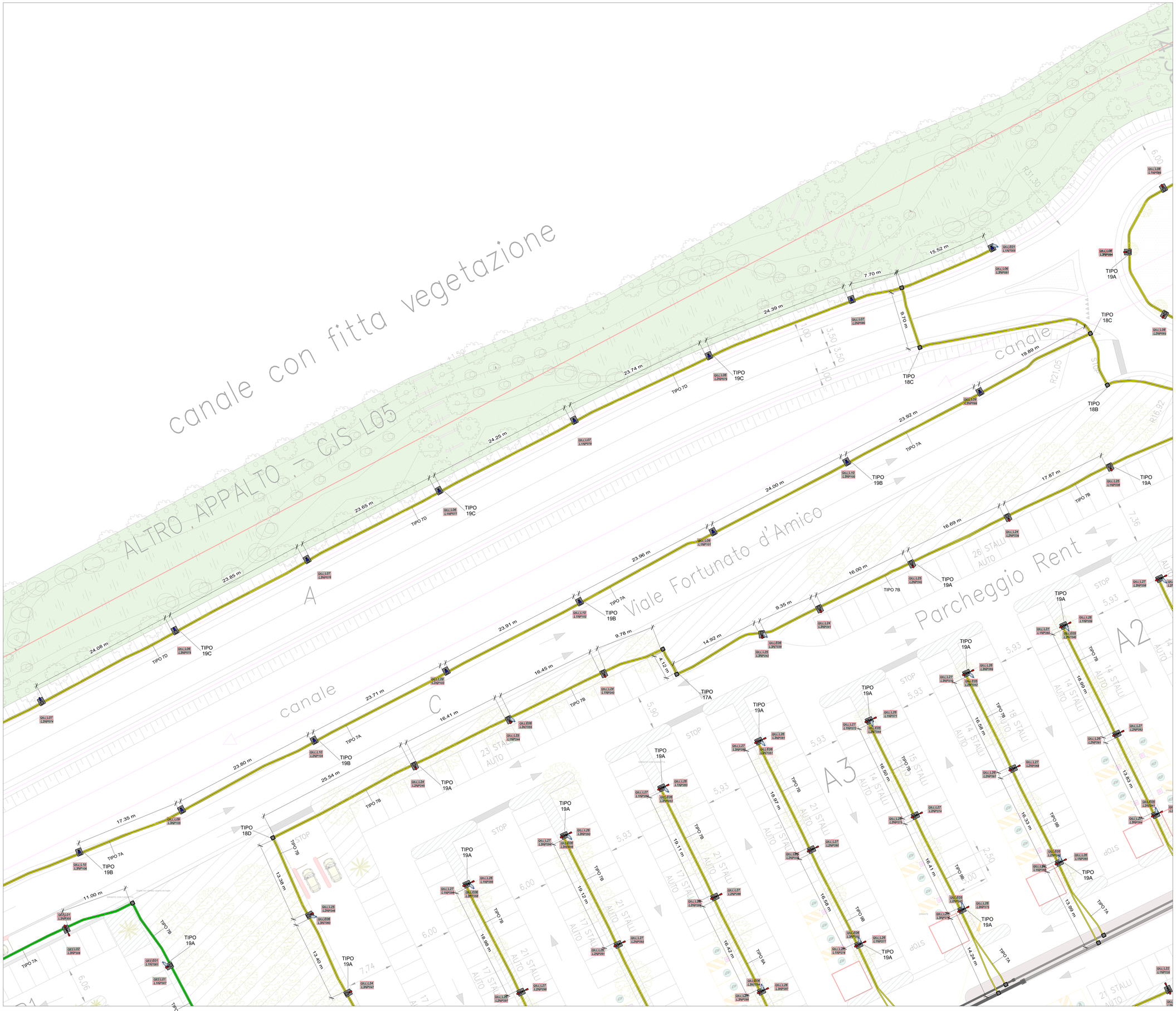
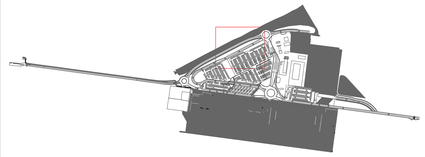


KEYPLAN



LEGENDA

	Palo conico in acciaio zincato h f.t. = 8 m infisso in plinto prefabbricato in cls comprensivo di pozzetto per raccordo a cavidotto, attrezzato con n. 2 corpi illuminante a LED, potenza 42W, flusso luminoso 6.755 lumen
	Palo conico in acciaio zincato h f.t. = 8 m infisso in plinto prefabbricato in cls comprensivo di pozzetto per raccordo a cavidotto, attrezzato con n. 2 corpi illuminante a LED, uno di potenza 42W, flusso luminoso 6.755 lumen, l'altro da 60W e flusso 9.275 lumen
	Palo conico in acciaio zincato h f.t. = 8 m infisso in plinto prefabbricato in cls comprensivo di pozzetto per raccordo a cavidotto, attrezzato con n. 2 corpi illuminante a LED, potenza 60W, flusso luminoso 9.275 lumen
	Palo conico in acciaio zincato h f.t. = 8 m infisso in plinto prefabbricato in cls comprensivo di pozzetto per raccordo a cavidotto, attrezzato con n. 1 corpo illuminante a LED di potenza 42W, flusso luminoso 6.755 lumen
	Palo conico in acciaio zincato h f.t. = 8 m infisso in plinto prefabbricato in cls comprensivo di pozzetto per raccordo a cavidotto, attrezzato con n. 1 corpo illuminante a LED di potenza 60W, flusso luminoso 9.275 lumen
	Palo conico in acciaio zincato h f.t. = 8 m infisso in plinto prefabbricato in cls comprensivo di pozzetto per raccordo a cavidotto, attrezzato con n. 1 corpo illuminante a LED di potenza 72W, flusso luminoso 10.855 lumen
	Palo conico in acciaio zincato h f.t. = 4 m infisso in plinto prefabbricato in cls comprensivo di pozzetto per raccordo a cavidotto, attrezzato con n. 1 corpo illuminante a LED, potenza 22W, flusso luminoso 3.405 lumen
	Telecamera a colori per videosorveglianza installata su palo per illuminazione stradale - n. 98
	n. 1 tubo HDPE Ø 160 mm — Cavidotto bt - illuminazione per l'alimentazione di utenze SACAL (quadro QILL) - Lunghezza totale m 9810,20
	n. 2 tubi HDPE Ø 160 mm
	n. 1 tubo HDPE Ø 160 mm — Cavidotto bt - illuminazione per l'alimentazione delle utenze del parcheggio sosta breve arrivi (quadro QE0) - Lunghezza totale m 719,96
	n. 2 tubi HDPE Ø 160 mm
	n. 1 tubo HDPE Ø 160 mm — Cavidotto bt - illuminazione per l'alimentazione delle utenze del parcheggio sosta breve partenze (quadro QE1) - Lunghezza totale m 686,79
	n. 2 tubi HDPE Ø 160 mm
	n. 1 tubo HDPE Ø 160 mm — Cavidotto bt - illuminazione per l'alimentazione delle utenze del parcheggio P1 (quadro QE2) - Lunghezza totale m 1594,84
	n. 2 tubi HDPE Ø 160 mm
QE0 QE1 QE2 QILL	Quadro elettrico realizzato in carpenteria di materiale plastico (vetroresina) per l'installazione all'esterno, grado di protezione minimo IP55, per il contenimento delle apparecchiature di alimentazione, protezione e comando degli impianti di illuminazione e videosorveglianza

Quadro	Q...	XY..	Circuito
Fase-Neutro	L..N	XXX	N° palo illuminazione (P) N° telecamera TVCC (T)

NOTA: Il collegamento del singolo corpo illuminante alla linea di distribuzione posata in cavidotto verrà realizzato all'interno dei pozzetti di derivazione, collegando per mezzo di muffole stagne i cavi tipo FG16OM16 2x2,5 mmq (che alimentano i corpi illuminanti) ai cavi di distribuzione

FSC Fondo per lo Sviluppo e la Coesione
Ministero degli Affari Esteri e Cooperazione Internazionale
Ministero per gli Affari Europei, il Sud, le Politiche di Coesione e il PNRR
Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU
Ministero dell'Economia e delle Finanze
Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
MINISTERO DEL TURISMO
REGIONE CALABRIA
Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica
MINISTERO DELL'INTERNO
Vigili del Fuoco
INVITALIA L'AGENZIA PER LO SVILUPPO
ENAC ENTE NAZIONALE PER L'AVIAZIONE CIVILE

Aggiudicatione servizio di ingegneria e architettura dell'Agenzia nazionale per l'attrazione degli investimenti e lo sviluppo d'impresa S.p.A. "Invitalia" in qualità di CENTRALE DI COMMITTENZA prot. n. 0250736 del 08.09.2023

AEROPORTO CIVILE DI LAMEZIA TERME (CZ)

SACAL Società Aeroportuale Calabrese

REGOLAMENTO (UE) 139/2014 - CERTIFICAZIONE AEROPORTO E REGOLAMENTO (UE) 291/2018

A.U. - Accountable Manager	Maintenance Manager	CIRCOLARE ENAC APT-16 Post Holder Progettazione
Dott. Marco FRANCHINI	Ing. Filippo MALAFARINA	Ing. Stefania RAIMONDO

S.A.CAL. S.p.A. Società Aeroportuale Calabrese

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
(Codice Appalti D. Lgs 36/2023)

Progetto: *"Riqualifica della viabilità e delle aree di sosta"* dell'aeroporto di Lamezia Terme - CIS L03.
-CIG: 9906072D3B; CUP: H64G22000040009
Contratto Istituzionale di sviluppo: *"CIS Volare"*
Ambito di intervento: Trasporti e mobilità sostenibili - Fondi CIS scheda L03
CONTRATTO SIA SACAL prot. n. n. 007/2024/RCA
PSA (Masterplan 2012-2027) approvazione ENAC nota n.107905 del 24.10.2017
ENAC "Scheda A" - L03 - parcheggi e viabilità

PROGETTISTA DELL'OPERA
Ing. Andrea Benincasa di Caravaccio

GEOLOGI
Dott. Geol. Gianluigi Mazzilli - Dott. Geol. Pierluigi Arbore

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Geom. Salvatore Cipolla

BIM MANAGER
Arch. Marcella Blasi

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Ing. Matteo Mastroianni

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI COSENZA — Dott. Ing. R. ANDREA BENINCASA DI CARAVACCIO — N° 6043

Nemesis Ingegneria Srl — Via P. Rizzetti 8 - Torino — I. A.
Ingegneri Guadagnuolo & Partners Srl — Via A. Colacilla 19 - Lamezia Terme (CZ) — ISO 9001 ISO 14001 ISO 45001
SIGEA SaS — Via Savonarola 9 - Corato (BA) — ingea
Ing. Andrea Benincasa di Caravaccio; Ing. Cristina Alesci; Geom. Salvatore Cipolla; Ing. Elisa Capoccio; Ing. Fabio Scicchitano; Geom. Juri Salza
Ing. Alessandro Guadagnuolo; Ing. Luigi Guadagnuolo
Dott. Geol. Gianluigi Mazzilli; Dott. Geol. Pierluigi Arbore

OGGETTO ELABORATO
Lotto 2 - Planimetria generale impianti elettrici speciali - Stralcio 6 di 14

Approvazione ENAC

Riferimento Elaborato	Data	Scala	Codice elaborato	Rev.
	DICEMBRE 2025	1:200	P E T 0 0 I M 0 0 I M P P L 0 6	C

REVISIONI

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
D					
C	DICEMBRE 2025	REVISIONE	L. GUADAGNUOLO	A. GUADAGNUOLO	A. BENINCASA
B	LUGLIO 2025	REVISIONE A SEGUITO MODULI ISPETTIVI CONTECO	L. GUADAGNUOLO	A. GUADAGNUOLO	A. BENINCASA
A	GIUGNO 2025	PRIMA EMISSIONE	L. GUADAGNUOLO	A. GUADAGNUOLO	A. BENINCASA